Moscatel Natividade

Vass3R09s466-470

0Mtp746

INRA Collection Vassal-Montpellier

~~10R9s-336-340~~
3R9s466-470
Moscatel natividade

Moscatel natividade

10R9s-336-340 X











ANNEE 1992

NOM Moscatel Natividade (vi)

EMPLACEMENT 10 R9 A 336-340

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
~~1~~					3	16.5	20.5	24.5	21.7	26.7	31.7	24.8
2	4	19 3	23 3	2			−2			0		+2
3	f											
4	4	19 3	23.3	1								
5	4	26.3	30,3	1								

D le 23.3.92

+3

Grappe : G – (M) – P Dim : 17 Compacité : L – M – (C)

Pour : 0 Mill : 0

Baie : (TC) – [illegible] – M – P Dim: 26x24

disc-(sph)-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : (B)-Gr-Rs-Rg-N ~~Jus~~ : (inc) – coloré

Saveur : s – (m) (lgt) – ar – fox – herb

Pépins : (avec) – apyrène

Port : érigé à ½ érigé Vigueur : 2 5 / 1

ANNEE : 1993

NOM Moscatel natividade (vi)

B 32-89

EMPLACEMENT 10 R9A.336.340 / 3 R9 A466-470

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
~~1~~					4	22.5	27.5	31.5	19.7	27,7	3.8	23.8
2	8	22.3	5,4	2			−3			+1		+2
3	7	18 3	5,4	2								
4	6	18 3	5.4	3								
5	6	16,3	22 3	3								

D le 5.4.93

+16

Grappe : G – (M) – P Dim : 14 Compacité : L – (M) – C

Pour : Mill : 0

Baie : (TG) – (G) – M – P Dim : 24x24

disc-(sph)-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : (B)-Gr-Rs-Rg-N Jus : (inc) – coloré

Saveur : (s) – (m) (lgt) – ar – fox – herb

Pépins : (avec) ? – apyrène

Port : Vigueur :

~~ANNEE~~ : 1994

NOM Moscatel natividade EMPLACEMENT 10 R9 s 336.340

B.32-89. vi 3R9 ~~s~~466.470

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
X					TL 16 TC 12	21,5	24,5 +1	27,5	19-7	22.7 +1	25.7	16 8 +1
TL 2	10	14.3	21.3 x	16								
3	2	10.3	17.3 x	5								
4	4	14.3	17,3 x	6								
5	4	17.3	21.3 x	1								
	D le	17.3.	94 en TC	(+10)								
		21.3	94 en T	(+14)								

Grappe : (G) - M - P Dim : 20 Compacité : L - (M) - (C)

Pour : 0 Mill : 0

Baie : TC - (G) - (M) - P Dim: 19x18

disc-sph-(ell)-ov-obov-cyl-fus (lég)

Couleur : (B)-Gr-Rs-Rg-N Jus : (inc) - coloré

Saveur : (s) - (m) - ar - fox - herb (saleux)

Pépins : (avec) - apyrène

Port : Vigueur :

N° d'ordre : Moscatel natividade
Désignation : 10 R9s - 336-340s-4
Emplacement :

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.
Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 ou - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.
Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.
Face inférieure : glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.
Face supérieure : blanches 205 1º - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure
Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.
Limbe : glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.
A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.
Face supérieure
Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.
A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.
Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 91

N° d'ordre : Moscatel natividade
Désignation : 10 Rqs. 336.340 s. 11
Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.
Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.
ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.
Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.
ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.
Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.
très courte - courte - moyenne - longue - très longue.
Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.
Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 91

Moscatel natividade

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement : 10 R90 - 336.340 r.5

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 (parfois lég. colorés au point pétiolaire) + point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 lég. - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

Calvo 91

Moscatel natividade

N° d'ordre :
Désignation : 10 R9s - 336.340 A.1
Emplacement :

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 16 x).
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 25 x 24).
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.
Coloration régulière - irrégulière.
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.
A ombilic très assez apparent - peu apparent.
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.
Région ombilicale déprimée 110 parfois lég. - non déprimée 111.
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.
De séparation facile (égreneuse) - difficile.
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.
A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.
A pulpe charnue 138 et - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.
Avec pépins - apyrène.

Calvo 92

Moscatel natividade

DENOMINATION : 10 R9s - 336.340 A.2

EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - sêteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .....11..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) légèr effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 92

[N]° d'ordre :
[D]ésignation : Moscatel Natividade
[E]mplacement : 10 R 9 S 336.340

[A]ngle des nervures : 1 - (2) - (3)
[S]exe : 4 - 5 - (6)
[L]1/L : (7) - (8) - 9
[L]2/L : (10) - 11
[N]ombre de lobes : 12 - 13 - 14 - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38- 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : (40) - (41)
Dents (angle) : 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal : (45) - 46 - 47
Sinus pét.(dégar.- gar.-1/2 dégar.): 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58- 59
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - (61) - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 93